

# Obsah

---

<b>Úvod</b> .....	<b>9</b>
Co je to motýl? .....	9
<i>Hmyz</i> .....	9
<i>Motýli</i> .....	10
<b>1 Stavba těla</b> .....	<b>13</b>
Hrudní část těla .....	16
Zadečková část těla .....	17
<b>2 Životní cyklus</b> .....	<b>19</b>
Láska u motýlů .....	21
Vajíčko .....	22
Nenasytná housenka .....	24
Kukla a zámotek .....	25
Zrození motýla .....	26
<b>3 Motýli a prostředí</b> .....	<b>29</b>
Motýli a podnebí .....	29
Motýli, květiny a rostliny .....	30
Motýli a mravenci .....	31
Život plný nebezpečí .....	32
<i>Zranitelná vajíčka</i> .....	33
<i>Housenky</i> .....	34
<i>Kukly a zámotky (kokony)</i> .....	34
<i>Barvy a sebeobrana</i> .....	35
Mimikry .....	37
<b>4 Motýli v nepříznivých obdobích</b> .....	<b>41</b>
Přezimování .....	41
Migrace .....	41

<b>5 Pozorujeme exotické motýly</b> .....	<b>45</b>
Vědecké sbírky .....	46
Motýlí zahrady .....	46
<b>6 Hesperidae – soumračníkovití</b> .....	<b>51</b>
<b>7 Papilionidae – otakárkovití</b> .....	<b>57</b>
<b>8 Pieridae – běláskovití</b> .....	<b>109</b>
<b>9 Heliconiidae</b> .....	<b>123</b>
<b>10 Lycaenidae – modráskovití</b> .....	<b>133</b>
Ostruháčci .....	134
Ohniváčci .....	137
Modrásci .....	140
<b>11 Satyridae – okáčovití</b> .....	<b>151</b>
<b>12 Nymphalidae – babočkovití</b> .....	<b>163</b>
Babočky .....	164
Batolci (barvoměnky) .....	173
Perleťovci .....	187
<b>13 Menší čeledi denních motýlů</b> .....	<b>195</b>
Acraeidae .....	195
Ithomiidae .....	197
Brassolidae .....	200
Morphidae .....	205
Danaiidae .....	211
Riodinidae .....	221

<b>14 Noční motýli</b> .....	<b>223</b>
<i>Brahmaea wallichii</i> .....	223
<i>Sphingidae</i> – lišajovití .....	223
<i>Saturniidae</i> – martináčovití .....	230
<i>Geometridae</i> – píd'alkovití .....	239
<i>Arctiidae</i> – přástevníkovití .....	244
<i>Cossidae</i> – drvopleňovití .....	246
<i>Noctuidae</i> – můrovití .....	247
<i>Lasiocampidae</i> – bourovcovití .....	250
<i>Lymantriidae</i> – bekyňovití .....	251
<i>Thyatiridae</i> – můřice .....	252
<i>Uraniidae</i> – uránie .....	252
<i>Zygaenidae</i> – vřetenuškovití .....	254

<b>Rejstřík latinských názvů</b> .....	<b>257</b>
--	------------

<b>Rejstřík českých názvů</b> .....	<b>266</b>
-------------------------------------	------------

<b>Bibliografie</b> .....	<b>272</b>
---------------------------	------------